



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

<p>Numero: 2020/DD/01880 Del: 06/04/2020 Esecutivo da: 06/04/2020 Proponente: Direzione Servizi Tecnici, Servizio Belle arti e Fabbrica di Palazzo Vecchio</p>
--

OGGETTO:

“Basilica Santo Spirito – Cupola Brunelleschiana della sagrestia – Opere di risanamento e restauro
“estensione incarico di Supporto al RUP in fase di progettazione per il rilievo grafico, e analisi con modelli in 3 D a COMES Architettura Ingegneria srl - cod. opera 150072 - CIG ZCF1B7848A

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- il Consiglio comunale in data 23/12/2019 ha approvato la deliberazione n. 2019/C/00070 avente ad oggetto “Documenti di programmazione 2020-2022: approvazione note di aggiornamento al Dup – bilancio finanziario – nota integrativa e piano triennale investimenti”;
- la Giunta Comunale, in data 20 maggio 2019, ha approvato la Deliberazione n. 2019/G/00259, avente ad oggetto “Piano Esecutivo di Gestione 2019/2021: approvazione;

Premesso inoltre che:

- con determina dirigenziale 2016 DD/07104 del 18/10/2016 veniva affidato l’incarico di supporto al RUP in fase di progettazione alla società COMES Architettura Ingegneria srl per il rilievo grafico architettonico dello stato attuale e analisi con modelli in 3 D del progetto inerente la basilica di Santo Spirito – Cupola Brunelleschiana per un importo di € 14.971,84;
- con Deliberazione n° 2016/G/00564 veniva approvato il progetto definitivo L0326/2016 denominato “ Basilica di Santo Spirito - risanamento e restauro urgente cupola Brunelleschiana — CUP H12C16000150004 – CPV 45454100-5 – CODICE OPERA 150072 per un importo complessivo di € 352.500,00 per l’acquisizione del mutuo a copertura della spesa;
- con determinazione dirigenziale n.3591/2018 veniva approvato il progetto esecutivo dell’opera di cui sopra e stabilite le modalità a contrarre per l’affidamento dei lavori;

- con Determinazione Dirigenziale n. 8104/2018 veniva rettificata in alcune parti la Determinazione Dirigenziale n.3591/2018 senza tuttavia modificare il Q.E;
- con Determinazione dirigenziale n. 2019/1851 del 18/04/2019 veniva affidato all'Ing. Fabrizio Sottili incarico di coordinatore della sicurezza in esecuzione avente ad oggetto “ Basilica di Santo Spirito risanamento e restauro urgente cupola Brunelleschiana, c.o. 150072” ;
- con Determinazione Dirigenziale n° 02494/DD/2019 del 06/05/2019 venivano affidati i lavori all'impresa Edilrestauri srl, delineando il seguente quadro economico:

CUP H12C16000150004 – CPV 45454100-5 CODICE OPERA 150072

Importo al netto del ribasso d'asta 24,670%	€ 130.071,85
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 119.909,62
sommano	€ 249.981,47
I.V.A. su lavori al 10%	€ 24.998,15
Totale	€ 274.979,62
imprevisti	€ 32.183,69
Affidamento Comes srl DD n.7172/2016	€ 14.971,84
Incarico Ing. F. Sottili di cui alla DD n. 2019/1851 del 18/04/2019	€ 9.642,88
Accordo bonario	€ 9.655,11
oneri di progettazione (incentivo)	€ 5.851,58
Minore spesa	€ 5.065,28
polizza progettista	€ 150,00
Importo Totale del Quadro Economico	€ 352.500,00

- con Determinazione Dirigenziale n. 00273/2020 è stato preso atto della modifica della ragione sociale della Società Comes Srl in Comes Studio Associato ed attribuito il nuovo codice beneficiario 63101;

Rilevato che :

- il Q.E. post affidamento lavori di cui alla DD. 02494/DD/2019 del 06/05/2019 ha subito variazioni a seguito di modifiche normative e di vari pronunciamenti della Corte dei Conti in materia di incentivo sulle funzioni tecniche disciplinato dall'art. 113 del D.Lgs 50/2016. L'80% di tale fondo è destinato a incentivo mentre il restante 20% (ai sensi del comma 4 del richiamato art. 113) deve essere destinato a spese per

innovazione tecnologica se l'opera è finanziata con fonti di finanziamento non vincolate e, nel caso di finanziamenti vincolati (quali ad esempio i contributi e i mutui) va a costituire economia di spesa;

- pertanto, sul cod. opera dell'investimento di cui trattasi, coperto da mutuo, le modifiche apportate risultano le seguenti:

- incentivo € 4.681,26 e somma a disposizione € 1.170,32 (in luogo dell'originaria previsione di spesa di € 5.851,58);

-dette modifiche contabili sono state approvate con DD 2/2020 della direzione Risorse Finanziarie;

Vista l'allegata relazione tecnica descrittiva, redatta dal Direttore dei lavori arch. Fabio Sforzi, pervenuta in data 04/02/2020, approvata dal RUP arch. Giorgio Caselli, nella quale si evidenzia che durante i lavori di restauro dell'intervento denominato: "Basilica Santo Spirito – Cupola Brunelleschiana della sagrestia – Opere di risanamento e restauro – codice opera 150072" è emersa la necessità di dover procedere ad ulteriori approfondimenti di natura statica sulle murature lesionate al fine di identificare un possibile intervento di "presidio statico" volto al miglioramento della risposta dell'organismo architettonico a possibili sollecitazioni sismiche;

Considerato che per tale approfondimento, su richiesta del direttore dei lavori, arch. Fabio Sforzi, la Comes Studio Associato presentava migliore offerta pari a € 6.750,00= oltre cnpaia e IVA, per "analisi e interpretazioni del quadro fessurativo rilevato sulla cupola, valutazione sullo stato della zona di rinfianco interno tra le due cupole, progettazione di un presidio di consolidamento statico e sismico, predisposizione della relativa pratica da presentare alla Soprintendenza per il necessario parere, assistenza e consulenza alla direzione lavori delle suddette opere, proposta particolarmente vantaggiosa per l' A.C. in considerazione dello sconto offerto pari al 30% sulla tariffa professionale ai sensi del DM 143 del 31/10/2013 e del DM 17-06-2016;

Vista la proposta economica presentata da Comes Studio Associato (codice beneficiario 63101), ritenuta congrua ed economica dal RUP con il presente atto, allegata parte integrante, nella quale si esplicita in €. 6.750,00= oltre cnpaia e IVA, il valore economico della prestazione professionale;

Rilevata la non sussistenza di cause di conflitto di interessi, ex art. 42 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, come dichiarato con il presente atto e viste le disposizioni del Piano per la prevenzione della corruzione approvato con deliberazione di Giunta n. 24 del 31.01.2014, aggiornato con D. G. n. 22 del 02.02.2016 (PTPC 2016-2018) e D.G. 25/46 del 31.1.19 (PTPC 2019-21) e secondo quanto disposto dal Segretario Generale con nota prot. N. 76915 del 31.03.2014 ed il Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con delibera 471/2013;

Ritenuto pertanto di estendere l'incarico professionale di supporto al Rup per l'assistenza alla progettazione per il rilievo grafico architettonico dello stato attuale, analisi con modelli 3 dell'intervento denominato "Basilica Santo Spirito – Cupola Brunelleschiana della sagrestia – Opere di risanamento e restauro - cod. opera 150072", a Comes Studio Associato sulla base della normativa vigente ex art 36 comma 2 lettera a del D.lgs. 50/2016 e ss.mm., per l'importo di € 8.564,40= ogni onere compreso;

Rilevato altresì che al finanziamento della spesa a favore di COMES Studio Associato si farà fronte con le somme stanziare all'impegno n. 2020/1959 (imprevisti), assumendo specifico sub-impegno a favore del cod. benef. 63101;

Visto lo schema del disciplinare d'incarico, allegato parte integrante del presente provvedimento determinativo, che sarà sottoscritto a seguito dell'esecutività del presente atto e fatto salvo l'esito positivo dei controlli di legge in corso di espletamento (Inarcassa, Casellario Giudiziario, Agenzia delle entrate);

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto l'art. 183 del D.Lgs. n. 267/00;

Visto l'art. 36 comma 2 lettera a

Visto l'art. 81 del vigente Statuto

Visto il vigente regolamento sui contratti;

Visto l'art. 23 del nuovo Regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi approvato con delibera di Giunta n.423 del. 24/10/2011;

DETERMINA

Per i motivi espressi in narrativa :

1. di estendere l'incarico professionale di cui alla Determinazione Dirigenziale 2016/07104, per l'intervento denominato: "Basilica Santo Spirito – Cupola Brunelleschiana della sagrestia – Opere di risanamento e restauro cod. opera 150072" a Comes Studio Associato per lo svolgimento delle ulteriori prestazioni tecniche necessarie per "analisi e interpretazioni del quadro fessurativo rilevato sulla cupola, valutazione sullo stato della zona di rinfiacco interno tra le due cupole, progettazione di presidio di consolidamento statico e sismico, predisposizione della relativa pratica da presentare alla Soprintendenza per il necessario parere, assistenza e consulenza alla direzione lavori";

2. di impegnare l'adeguamento dell'onorario per l'incarico professionale di supporto al RUP di cui al c.o. 150072 per l'importo di € 8.564,40 (somma complessiva di cnpaia ed IVA), a Comes Studio Associato (Cod. Ben. 63101) - CIG ZCF1B7848A;

3. assumere pertanto impegno di spesa per € 8.564,40= (cnpaia 4% ed IVA 22% compresa) a valere sull'impegno 2020/1959 (imprevisti), a favore del cod. ben. 63101 (Comes Studio Associato);

4. di approvare lo schema di disciplinare di incarico allegato integrante;

5. di approvare, la modifica del quadro economico della spesa di cui al c.o. 150072 come segue:

Importo al netto del ribasso d'asta 24,670%	€ 130.071,85
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 119.909,62
sommano	€ 249.981,47
I.V.A. su lavori al 10%	€ 24.998,15
Totale	€ 274.979,62
imprevisti	€ 23.619,29
Estensione incarico professionale a Comes Studio Associato con il presente atto.	€ 8.564,40
Affidamento Comes srl DD n.7172/2016	€ 14.971,84
Incarico Ing. F. Sottili di cui alla DD n. 2019/1851 del 18/04/2019	€ 9.642,88
Accordo bonario	€ 9.655,11
oneri di progettazione (incentivo) – modificato con DD 2020/2 dir.Risorse Finanziarie	€ 4.681,26
Minore spesa	€ 5.065,28
Somma a disposizione (ex 20% della quota dell'incentivo - DD 2020/2 dir.Risorse Finanziarie)	1.170,32
polizza progettista	€ 150,00
Importo Totale del Quadro Economico	€ 352.500,00

6. di prendere atto che il Rup dell'intervento è l'Arch. Giorgio Caselli.

ALLEGATI INTEGRANTI

- RELAZIONE TECNICA D.L.
- OFFERTA ECONOMICA
- SCHEMA CONTRATTO

Firenze, li 06/04/2020

Sottoscritta digitalmente da
Il Responsabile
Giorgio Caselli

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/Sub Accertamento	Importo
1)	54613	2	20/001959	01	8564,4

Visto di regolarità contabile

Firenze, li 06/04/2020

Sottoscritta digitalmente da
Responsabile Ragioneria
Michele Bazzani

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.